

W związku z chęcią zaoferowania dla Państwa przedmiotu zapytania p.n.: **Budowa kotłowni kontenerowej wraz z niezbędną instalacją dla kotła, armaturą przyłączeniową i sterowaniem o łącznej mocy 1,5 MW zlokalizowanej przy ul. Kraszewskiego 1, 05-400 Otwock**" po dokonaniu wizji lokalnej niniejszym zwracamy się z prośbą o udzielenie informacji dodatkowych:

1. Czy temperatura zasilania sieci ciepłej o parametrze pracy 120/60 jest absolutnie wymagana i konieczna? Czy klient końcowy wymaga takiej temperatury? Np. na potrzeby technologii (Jeśli w profilu odbioru ciepła znajdują się obiegi technologiczne to prosimy o określenie parametrów)? Obniżenie tej temperatury do poziomu parametru 115/60 nadal daje klientowi wysoki parametr ale technologicznie pozwala na wykonanie kotłowni w dużo niższych kosztach inwestycyjnych jak również późniejsze koszty eksploatacyjne i nadzoru nad kotłownią będą niższe.
2. Czy jeżeli sprawność kotła bez ekonomizera jest powyżej wymagań określonych w załączniku 1 do SWZ – sprawność nominalna 96-97% Zamawiający dopuści kocioł/kotły bez wymienionego w zapytaniu ekonomizera. Brak konieczności zastosowania ekonomizera pozwoli na zmniejszenie gabarytów kontenera oraz obniżenie kosztów inwestycyjnych i eksploatacyjnych.
3. W związku z powyższymi czy w związku z tym Zamawiający wyrazi zgodę na zastosowanie kotłów o dopuszczalnej temperaturze roboczej 105 stopni.

W odpowiedzi na Pańskie pytania informujemy, że:

Ad. 1. - Dopuszczalne jest obniżenie temperatury sieci do poziomu 115/60

Ad. 2. - Jeśli kocioł osiąga sprawność 96 - 97% - ekonomizer nie jest konieczny. Proszę podać normę wg której będzie liczona sprawność.

Ad. 3. – Nie. Zamawiający nie dopuszcza zastosowanie kotłów o max temperaturze roboczej 105 °C i zasilania sieci o parametrach 115/60.

Uprzejmie proszę o odpowiedź na pytania dotyczące SWZ dla Państwa zapytania pt. "Budowa kotłowni kontenerowej wraz z niezbędną instalacją dla kotła, armaturą przyłączeniową i sterowaniem o łącznej mocy 1,5 MW zlokalizowanej przy ul. Kraszewskiego 1, 05-400 Otwock"

Pytanie 1:

Dotyczy zapisu: " Zawartość NOX w spalinach max 60".

- Czy dopuszczają Państwo emisję NOx w spalinach przekraczającą 60 mg. Zgodnie z dyrektywą MCP dopuszczalna emisja NOx nie może przekraczać 100mg.

Pytanie 2:

Dotyczy zapisu "Stacja uzdatniania wody z układem stabilizacji ciśnienia"

- Jakiej wielkości są ubytki w instalacji?

- proszę o podanie parametrów wody "surowej" jaka będzie doprowadzona do kotłowni?

- jakiej pojemności jest zbiór instalacji?

- jakie jest ciśnienie statyczne instalacji?

Pytanie 3:

Dotyczy zapisu "Układ pomp sieciowych z regulacją falownikową i automatyką pracującą w układzie utrzymania ciśnienia dyspozycyjnego, rezerwa w ilości pomp to min 50%"

- Jaka ciśnienie różnicowe ma być utrzymywane przez pompy- ciśnienie dyspozycyjne.

Ad. 1 – Zamawiający dopuszcza wartość emisji NOx do 100mg/Nm<sup>3</sup>

Ad. 2

- Ubytki wody proszę przyjąć ok. 2% wielkości ilości zładu.

- woda surowa to woda z sieci miejskiej w zał.

- pojemność zładu ok. 7 m<sup>3</sup>

- ciśnienie statyczne 0.2 bara +/- 0,1 bara

Ad. 3 - ciśnienie dyspozycyjne proszę przyjąć 140 kPa

Proszę o informację w temacie: Budowa kotłowni kontenerowej wraz z niezbędną instalacją dla kotła, armaturą

przyłączeniową i sterowaniem o łącznej mocy 1,5 MW zlokalizowanej przy ul. Kraszewskiego 1, 05-400

Otwork dotyczącej płatności.

Czy Inwertor dopuszcza możliwość zapłaty w transzach:

- 30% zaliczka – termin płatności 7 dni po złożeniu zamówienia przez Inwestora

- 50% -30 dni po dostawie kotłowni kontenerowej

- 10% - 30 dni po uruchomieniu kotłowni kontenerowej

- 10% - 30 dni po oddaniu do eksploatacji – nie dłużej niż 60 dni od daty dostawy kotłowni kontenerowej.

Ad. - Zamawiający nie przewiduje zapłaty w transzach.